

환 경 정 책

2024년 12월 24일



(주) 피 제 이 전 자

제1장 총 칙

제1조 (목적)

1. 피제이전자는 환경친화적 경영을 통해 환경 과를 지속적으로 개선함과 동시에 사업활동 및 가치사슬 전반의 부정적 환경영향을 최소화하기 위해 본 환경경영 정책을 제정한다.
2. 본 환경경영 정책은 피제이전자의 환경경영 방침에 근거하여 제정되었으며, 구체적인 적용범위 및 이행방안, 기본원칙, 추진체계에 관한 내용을 포함한다.

[피제이전자] 환경경영 방침

1. 에너지 및 자원의 효율적 사용과 절감
2. 오염 예방 : 오염 물질 및 폐기물의 최소화
3. 환경 법규 및 요구사항의 준수

제2조 적용범위

1. 본 환경경영 정책은 피제이전자의 본사 및 생산 공장을 포함한다.
2. 또한, 협력사, 계약사 및 기타 사업을 위해 협력관계에 있는 조직에게도 본 환경경영 정책이 적용될 수 있으므로 모든 이해관계자에게 권장하여야 한다.
3. 국가별 환경 관련 법령 및 규정(온실가스 배출권 할당 및 거래에 관한 법률, 대기환경보전법, 물환경보전법 등)을 본 환경경영 정책에 앞서 우선적으로 준수하며, 현지 국가의 법령 및 규정에서 다루고 있지 않거나, 특별한 조항을 두고 있지 않는 경우에는 본 환경경영 정책에 따라 환경경영 업무를 수행한다.

① 생산 및 사업 시설

피제이전자는 본사 및 생산 공장에 대하여 국제 표준의 환경경영시스템(ISO14001)을 구축함과 동시에, 환경영향 개선 및 환경오염 저감을 위한 내부 규정을 도입하여 지속적 성과개선 활동을 추진한다.

② 유통 및 물류

피제이전자는 원자재, 중간재뿐만 아니라, 최종 생산제품 등의 물류 및 운송 과정에서 발생하는 환경영향을 최소화하기 위해 노력한다. 에너지 효율이 높거나, 친환경 에너지를 사용하는 물류 및 운송망을 지속적으로 확대함과 동시에 물류 및 운송 과정에서 발생하는 온실가스를 최소화하기 위한 협력활동을 마련한다.

③ 폐기물 관리

피제이전자는 사업장 내 폐기물의 발생단계에서 최종단계까지의 업무 절차를 사내 '폐기물관리'에 따라 관리한다. 업무 표준을 통해 업무 단계별 책임과 권한, 폐기물 보관/처분, 내부 점검 주기, 처리업체 위탁계약 방법 등을 관리한다.

④ 공급망

피제이전자는 협력회사의 경쟁력을 높이고 ESG 리스크를 줄이기 위한 지속가능한 공급망 관리를 시행한다. 신규 협력회사 선정 시 '환경경영시스템' 관리를 포함하고 있으며, 협력회사 계약 시, 이에 대한 준수를 명시한다.

⑤ 신사업 및 프로젝트 투자 등

피제이전자는 신규 사업 또는 프로젝트 추진, 기타 대내외 투자활동에 있어 환경영향 및 리스크를 사전 검토한다. 사업 특성에 따른 리스크 발생 가능성을 고려하여 리스크를 구분하고 잠재적 리스크를 진단한 후 개선방안 여부에 따라 추진여부가 결정된다.

제2장 기본원칙

피제이전자는 자연환경을 우선적으로 생각하여 미래에너지 패러다임 전환, 친환경 제품과 서비스 개발, 순환경제 활성화, 친환경 사업장 조성을 위해 노력한다. 피제이전자는 환경경영을 추진하기 위해 환경 요소별 다음과 같은 기본 원칙을 정의한다.

제3조 원부자재

피제이전자는 제품 및 서비스 생산에 투입되는 원부자재를 효율적으로 사용함으로써 천연자원의 불필요한 낭비를 제거한다. 또한, 불법적인 방식으로 자연자본을 훼손시키거나, 환경오염을 유발하면서 생산된 원부자재가 있는지 모니터링해 나간다.

① 원부자재 사용 효율화

제품 및 서비스 생산 공정을 지속적으로 개선하여 원부자재 투입을 최적화하며, 사업전략, 생산 일정, 재고관리를 종합적으로 고려하여 계획 생산 아래 원부자재를 관리한다.

② 친환경 원부자재 사용

친환경 방식으로 생산되거나, 친환경 인증을 획득한 원부자재 사용을 장려한다. 또한, 재생불가능한 원부자재는 사용을 최소화하고 재생가능한 원부자재 또는 재활용 원부자재로 대체함으로써 환경적 피해를 감소시키고 사회적 기준 개선에 기여한다.

제4조 에너지

피제이전자는 친환경 에너지 기반 생산체계 구축, 에너지 효율 과제 발굴 및 이행 등 일상의 에너지 절약 활동을 지속 추진한다.

① 에너지 절감 추진

에너지 효율이 저하된 노후시설 교체, 에너지 고효율 설비 도입, 에너지 사용량 최소화를 위한 개발 및 적용 등 에너지 사용량 절감 활동을 추진한다.

② 에너지 관리 시스템 운영

에너지 관리 시스템을 운영하며, 사용량 데이터 분석을 바탕으로 효율성을 제고한다.

제5조 상하수도 사용

피제이전자는 상하수도 사용 등 일상의 물 사용 절약 활동을 지속 추진한다.

① 상하수도 절감 추진

상하수도 노후시설 교체, 사용량 최소화를 위한 절감 활동을 추진한다.

② 상하수도 사용 관리 시스템 운영

상하수도 사용 관리 시스템을 운영하며, 사용량 데이터 분석을 바탕으로 효율성을 제고한다.

제6조 폐기물

피제이전자는 사업운영 과정에서 발생하는 폐기물을 최소화하고, 폐기물의 효율적 처리를 위하여 폐기물 보관, 운반, 처리 등에 관한 기준을 수립 및 운영한다.

폐기물 발생량 및 감량 계획에 대해 주기적 실적을 관리한다.

① 폐기물 처리 추적관리

폐기물관리시스템 등을 통해 폐기물 처리과정, 처리업체를 관리하며, 폐기물 처리업체가 적법하게 처리하는지 모니터링한다.

② 폐기물 재활용 향상

사업운영 과정에서 발생하는 폐기물의 종류와 양에 따라 최적의 처리방법을 결정한다. 이를 통해, 매립/소각되는 폐기물 비율을 최소화하며, 폐기물의 재활용율을 향상한다.

제7조 기타 환경오염물질

피제이전자는 사업장 내 대기·수질·토양오염물질 및 유해화학물질의 배출과 사업장을 포함한 주변 지역으로의 소음·진동 발생을 감소시킴으로써 환경에 대한 부정적 영향을 최소화하고 고객 및 임직원, 지역주민의 안전과 건강을 보호하는데 최선을 다한다.

또한, 지역사회 생물다양성을 보존하고 지역주민과 긍정적 영향을 유지하기 위해 의견을 적극적으로 수용하는 등 지속적인 소통을 유지한다.

본 항목에 따른 기타 환경오염물질은 국가별 법령 및 규정에 기반하여 엄격한 제한 기준으로 관리한다.

① 대기오염물질

이산화탄소(CO2) 배출량을 모니터링하며, 대기오염물질 저감 활동을 추진한다.

② 수질오염물질

수질오염물질의 관리 및 처리를 모니터링하며, 오·폐수 보관 장소를 개선한다.

③ 유해화학물질

국내외 산업안전 및 유해화학물질 관련 규제에 선제적으로 대응하며, 물질안전보건자료(MSDS)와 화학물질정보시스템을 통해 유해물질의 현황을 파악한다.

④ 소음·진동

사업장 내 사용하는 기계, 기구 및 물체로 인해 발생하는 소음과 진동을 효율적으로 관리함으로써 임직원 및 지역주민의 생활환경의 질이 유지될 수 있도록 지속적으로 노력한다.

제8조 환경 법·규제 위반

피제이전자는 사업을 운영하는 과정에서 준수해야 할 환경관리 법과 규제를 명확하게 인식하고, 그에 따른 리스크 해결을 위해 투자 및 개선활동을 적극적으로 수행한다.

또한 환경 관련 법규 제·개정 사항을 지속적으로 모니터링하여 준수하고자 노력한다.

제3장 추진체계

제1조 거버넌스

① 의사결정 위원회

피제이전자는 CEO 및 경영진이 참여하는 경영검토 회의를 통해 환경경영 정책 제/개정 심의, 환경경영 추진성과 점검, 환경경영 리스크 대응방안 논의, 그 밖에 환경경영의 확산/전파를 위해 필요하다고 판단되는 사항 등을 논의한다.

② 환경경영 이행조직

피제이전자는 환경경영 이행 전담조직을 두어 관련 업무를 수행하도록 한다. 환경경영 전담조직의 주요 역할은 환경경영시스템 구축 및 운영, 환경설비 설치 및 운영에 관한 인허가, 사업운영 과정에서 발생하는 오염물질 배출관리, 환경 리스크 파악 및 개선, 환경경영 확산/전파, 기타 대외 협력 활동 등으로 한다.

제2조 교육 및 확산

① 환경교육

피제이전자는 임직원을 대상으로 환경경영 교육을 실시하며, 환경경영 교육을 통해 임직원이 업무수행 과정에서 친환경적 사고방식을 갖추도록 유도한다.

② 대외협력

피제이전자는 환경경영 추진의 효율성 제고, 환경경영 성화 효과성 향상을 위해 외부 전문기관 등과 협력체계를 구축한다. 외부기관이 보유하고 있는 환경경영 체계 구축에 관한 전문성과 환경영향평가 등의 경험을 바탕으로 환경경영 체계를 강화한다.

제3조 이해관계자 소통

① 정부기관 및 미디어

정부기관의 친환경 정책의 바탕을 확인하여 선제적으로 대응하며 이에 적극적으로 참여한다.

국가별 환경 관련 법령 및 규정을 올바르게 이해하고, 이를 준수한다.

② 주주 및 투자자

주주 및 투자자의 요구사항에 부합하는 환경경영 성과를 창출함으로써, 지속적인 신뢰관계를 구축함과 동시에 기업가치 향상을 위한 투자확대가 이루어지도록 한다.

③ 공급망

환경경영 추진에 관한 노하우와 경험을 공급망과 공유하며, 가치사슬 전반의 환경가치 창출을 위해 공급망과 지속적으로 협의한다.

④ 고객

제품 및 서비스의 환경 정보를 제공한다.

⑤ 지역사회 및 NGO

사업운영으로 인한 환경영향을 완화하기 위해 지방단체, 비정부기구(NGO) 등으로부터 의견을 수렴하며, 지역사회가 제기하는 고충을 파악 및 해결하기 위해 노력한다.

⑥ 임직원

환경경영방침 및 정책을 공유하고, 환경교육을 통해 임직원의 환경경영 인식을 개선한다. 환경 성과 개선에 관한 의견은 환경경영 추진 시 반영한다.

제4조 이행 및 성과관리

피제이전자는 환경경영시스템(ISO14001)의 P-D-C-A 기반 이행관리 체계를 ESG 환경부문 경영활동의 실천 가이드라인으로 활용함으로써 환경경영의 이행 및 성과관리를 일원화하여 업무를 효율화하고 ESG 평가에 신뢰성을 제고한다.

① 환경목표 설정 (Plan)

피제이전자는 환경경영 방침에 기반하여 사업운영에 해당하는 모든 직/간접 환경규제를 관리하고 환경영향을 최소화하며 내부 환경성과를 향상시키는 지표를 도출한다.

환경목표는 내부 성과관리와 대외 신뢰성을 고려하여

- 1) 구체적이고 현실적이며 달성 가능해야 하고,
- 2) 목표 대비 이행현황이 측정가능한 계량적 형태이어야 하고,
- 3) 목표 달성에 필요한 기간을 명확히 제시해야 하고,
- 4) 목표달성을 통해 기대되는 효과와 영향력을 추정할 수 있어야 하며,
- 5) 대외경제 상황, 정부정책 방향, 내부 사업계획을 고려하여 설정하여야 한다.

② 이행 (Do)

피제이전자는 단기·중장기 환경목표를 중심으로 세부 추진 계획을 실천한다.

이 과정에서 임직원을 대상으로 환경경영 정책의 목적, 목표설정의 이해 및 달성방법에 관한 교육·전파훈련을 실시한다. 필요 시, 유관부서와 협의를 통해 환경목표를 수정하기도 한다.

③ 이행현황 점검 (Check)

피제이전자는 단기·중장기 환경목표의 이행현황을 정기적으로 점검한다. 목표 대비 이행률뿐만 아니라, 목표 달성을 위해 추진한 활동의 효과성, 목표 이행과정의 애로사항 등을 종합적으로 점검한다. 필요 시, 점검결과를 바탕으로 단기·중장기 환경목표를 조정한다.

④ 경영진 성과평가 (Act)

피제이전자는 중장기 환경 성과개선 목표 및 이행현황을 경영진 성과평가지표로 고려한다.

부 칙

1. 본 환경경영 정책은 2025년 1월 2일부로 제정하여 시행한다.
2. 다음의 기후 대기·환경오염물질에 대하여 국내 환경부 법령 및 규정에 준하여 피제이전자 무
표준을 제·개정하여 시행한다.